

In the name of Allah, the Most Gracious, the Most Merciful



#### Copyright disclaimer

"La faculté" is a website that collects medical documents written by Algerian assistant professors, professors or any other health practicals and teachers from the same field.

Some articles are subject to the author's copyrights.

Our team does not own copyrights for the most content we publish.

"La faculté" team tries to get a permission to publish any content; however , we are not able to be in contact with all authors.

If you are the author or copyrights owner of any kind of content on our website, please contact us on: [facadm16@gmail.com](mailto:facadm16@gmail.com) to settle the situation.

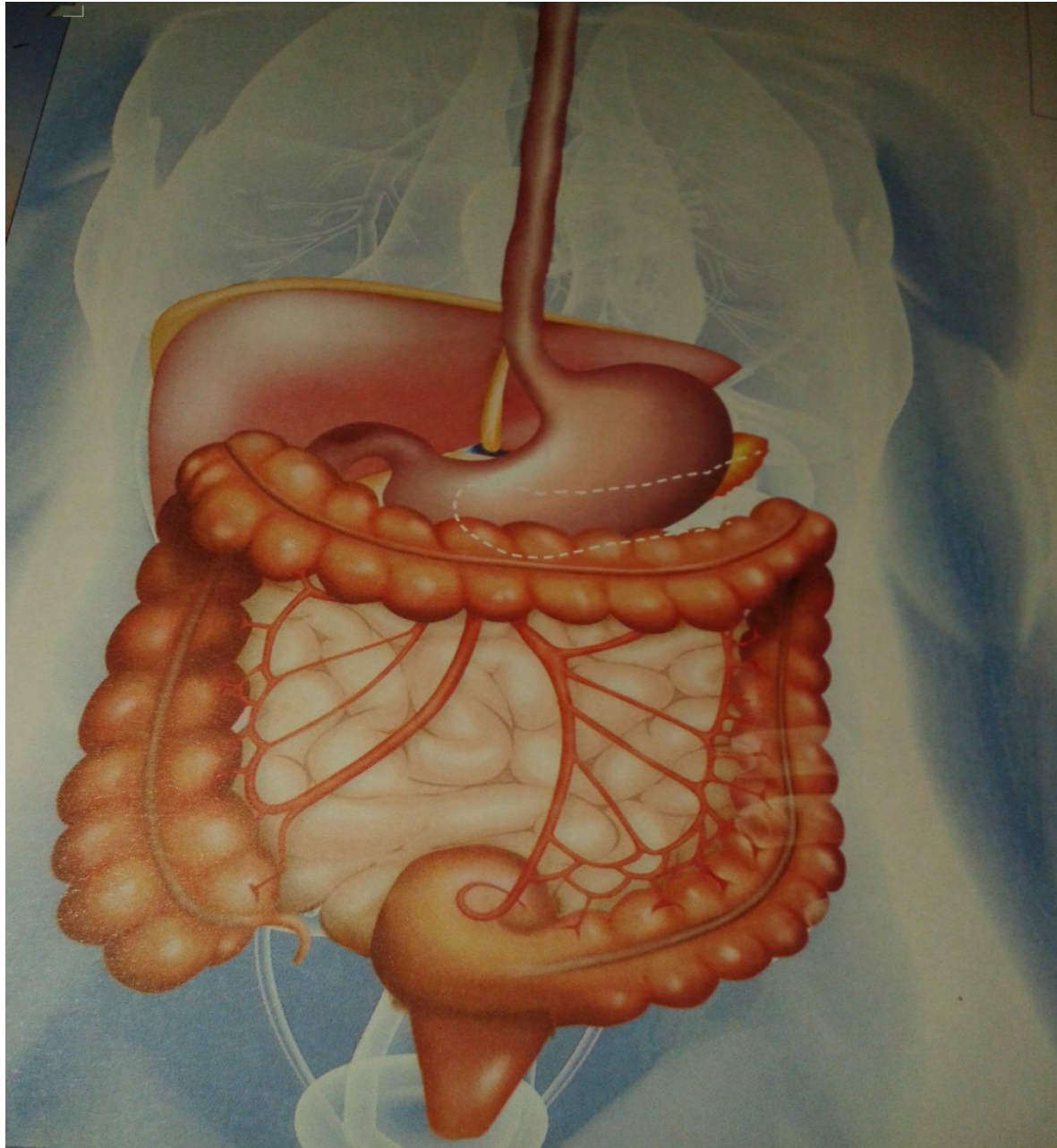
All users must know that "La faculté" team cannot be responsible anyway of any violation of the authors' copyrights.

Any lucrative use without permission of the copyrights' owner may expose the user to legal follow-up.



# Prise en charge d'une constipation chronique

**Dr L. GAMAR**



# définition

- La constipation est définie par un nombre de défécations inférieur ou égal à trois par semaine. -Les malades entendent souvent par constipation des selles dures ou difficiles à émettre ou d'exonération incomplète, même s'ils ont une selle quotidienne. Il faut donc séparer les deux grands mécanismes de constipation :
- constipation de progression et difficultés d'exonération (dyschésie).
- Ceci se fait essentiellement par l'interrogatoire et, dans les cas difficiles, par mesure du temps de transit de marqueurs opaques .

# Définition

Emission de selles

Peu fréquentes

< 3 par semaine

Dures

Difficiles à évacuer

Efforts de poussée  
Exonération incomplète  
Manœuvres digitales

Insatisfaction à la défécation

Altération de la qualité de vie

**Constipation chronique = évolue depuis plus de 3 mois**

# Critères cliniques de la constipation fonctionnelle (Rome III)

Au moins 2 des symptômes suivants (pendant 25% des défécations):

- Moins de 3 défécations par semaine
- Efforts de poussée
- Sensation de gêne au passage des selles
- Sensation d'évacuation incomplète
- Émission de selles dures
- Manœuvres digitales pour faciliter la défécation

Critère d'exclusion:

Les selles sont rarement molles en dehors de l'usage des laxatifs et les symptômes ne répondent pas aux critères de syndrome de l'intestin irritable.

Critère de temps:

Les critères ci dessus doivent avoir duré au moins 3 mois depuis les 6 derniers mois.

# Des examens complémentaires

# Signes d'alarme

- Antécédent familial de cancer du colon ou de MICI
- Antécédent personnel de cancer gynécologique
- Rectorragies, anémie, recherche de sang dans les selles +
- Perte de poids
- Constipation sévère, persistante ne répondant pas au traitement
- Aggravation d'une constipation chronique sans cause évidente



# Devant une constipation

Signes d'alarme –  
Age < 50 ans

Signes d'alarme +  
Age > 50 ans

**Traitement  
symptomatique**

Evolution  
favorable

Persistance  
Aggravation

**Exploration  
Constip.Ilaire**

# Constipation secondaire

## Anomalie métabolique

- Hypothyroïdie
- Diabète
- Hyperparathyroïdie
- Hypercalcémie
- Hypokaliémie
- Insf rénale chronique



**Biologie**

## Médicaments

- Antidépresseurs
- Antipsychotiques
- Anti épileptiques
- Anti spasmodiques
- Opioïdes
- Diurétiques
- Sel de Fer
- Sels de Calcium
- Gels d'alumine
- Inhibiteurs calciques
- Antiparkinsoniens



**Interrogatoire**

## Obstruction mécanique

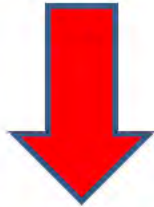
- Cancer colo rectal
- Compression extrinsèque
- Sténose colique (diverticulaire, ischémique...)
- Sténose anale



**coloscopie +++**

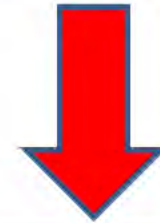
# Explorations 1<sup>ère</sup> intention

**Biologie**



glycémie, **TSH**, calcémie,  
créatinine, FNS, CRP

**Endoscopie**



**Coloscopie** (s/AG?)  
Si CI ou échec:  
LBDC  
Coloscanner  
Coloscopie virtuelle

# Quelles sont les complications possibles de la constipation ?

# Complications

## **Anorectales**

Maladie hémorroïdaire

Fissure anale

Prolapsus rectal

## **Fécalome**

Occlusion intestinale (vomissements, inhalations chez le sujet âgé)

Incontinence anale

Ulcération rectale

Rétention urinaire

## **Abus de laxatifs**

## Prolapsus rectal

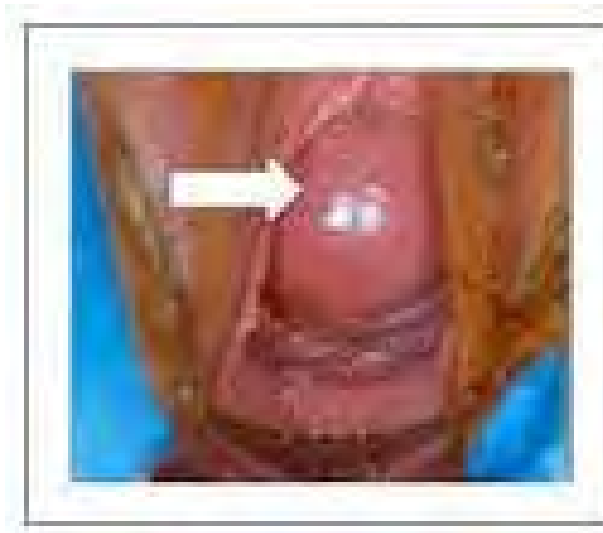
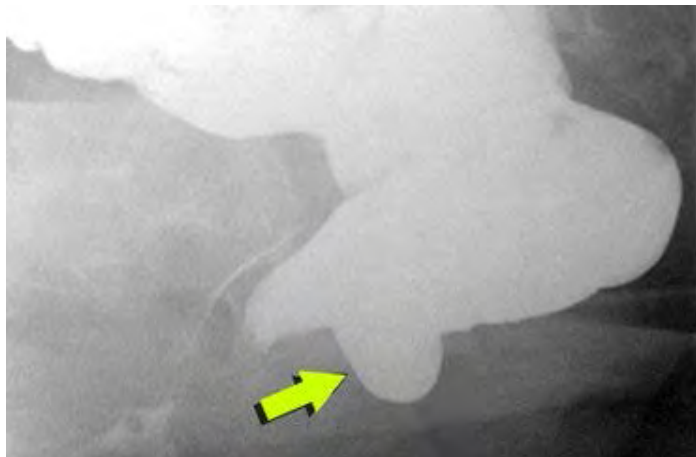
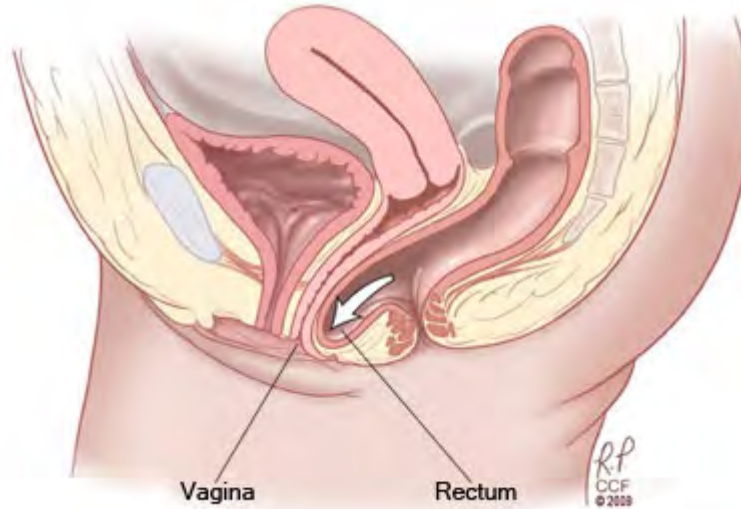


## Ulcère solitaire du rectum





# Rectocèle



# Prise en charge thérapeutique



# Mesures hygiéno-diététiques

## toujours

- Améliorer la qualité de la défécation : Répondre au besoin, rythme régulier, durée suffisante, intimité, «toilette à la turque »: meilleure progression des selles dans le canal anal
- Augmenter de la ration hydrique et exercice physique: pas de bénéfice démontré sur la constipation mais recommandés
- **Fibres alimentaires: +++**
  - Améliorent la consistance des selles, consommation laxatifs ↓
  - 15-40 grammes par jour à ↑ progressivement
  - En 2 prises: ↓ ballonnement
  - Tolérance ↓ si SII



**Tableau 1 Teneur en fibres des fruits et des légumes.**

Teneur en fibres des fruits (g/100 g)		Teneur en fibres des légumes (g/100 g)	
Abricots secs	24	Haricots blancs crus	25,5
Noix de coco séchée	23,6	Haricots rouges crus	25
Figues sèches	18,5	Pois sec crus	16,6
Pruneaux secs	16,1	Pois frais crus	11,9
Pêches séchées	14,3	Lentilles crues	11,7
Amandes	14,3	Haricots blancs bouillis	7,4
Nèfles	10,2		
Dattes	8,7		
Raisins secs	6,8		

## Son blé 40 gr



# Quel laxatif en première intention?

# Laxatifs osmotiques

## tolérance + efficacité bons: 1<sup>ère</sup> intention

**Laxatifs hydratants**  
(macrogol: Folax, movicol, transipeg)



Fixent les molécules d'eau



Ramollissement des selles

**Sucres non absorbables**  
Lactulose, lacticol,  
mannitol, sorbitol..)



Effet osmotique



Péristaltisme ↑

Non



Métabolisme par la flore colique



Oui



**Ballonnement**

# Laxatifs du lest (mucilages)

Gomme de sterculia (normacol, kaologeais),  
ispaghule(spagulax), son de blé..

Retiennent l'eau dans la lumière intestinale



↑ le volume du contenu colique



↑ les contractions propulsives



Evacuation des selles

# Laxatifs émoullients (lubrifiants)

Huiles de paraffines non absorbables



Lubrifiant le bol fécal



Améliorent le transit intestinal

Effets II: suintements anaux, incontinence anale,  
déficits en vitamines liposolubles (long cours)

# Laxatifs stimulants

- Anthracéniques, bisacodyl, docusate, epicosulfate de sodium, huile de ricin
- Tisane à base de séné (NB)
- Utilisation prolongée:
  - Troubles hydro-électrolytiques
  - Altération de l'épithélium colique
  - Accoutumance : ↑ posologie
- Risque de complications graves: hépatite, IR

Utilisation recommandée en cas d'échec des laxatifs osmotiques sous contrôle médical pendant une période courte

# Laxatifs par voie rectale

## Suppositoires ou lavements

Glycérine, éductyl, normacol, norgalax, microlax...

Troubles de l'évacuation  
Sujets âgés  
Fécalome +++  
Pathologies neurologiques

Risque d'irritation rectale si utilisation prolongée



# Quelle est la durée du traitement?

## Traitement symptomatique



Une stratégie thérapeutique sur le long cours doit être élaborée

Laxatifs osmotiques: bien tolérés et donc  
doivent être recommandés en première intention

Constipation chronique



Anamnèse  
Examen clinique complet  
Examen proctologique



Examens complémentaires  
Si âge > 50 ans et/ou signes d'alarme +



Constipation fonctionnelle



Constipation Iliaire



Traitement spécifique

RHD+++  
Laxatifs osmotiques++  
Lavements à la demande  
si constipation terminale

# FECALOME

- Trt: laxatifs = NON
- LAVEMENTS EVACUATEURS +FRAGMENTATION  
DU FECALOME = OUI
- Message :attention à la constipation de l'alité  
et du sujet âgé
- PREVENIR: laxatifs osmotiques et  
Régime riche en résidus

## Hémorroïdes



Contactez nous sur

## Fissure anale



facadm16@gmail.com

à votre service inchallah

# MERCI